

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU- UTWARDZENIA TERENU (NAWIERZCHNI BEZPIECZNA)

Zamierzenie inwest.: **ODNOWA WSI WOLA ZARADZYŃSKA
POPRZECZ BUDOWĘ PLACU ZABAW**

Adres inwestycji : ul. mjr. Hubala 55 ,Ksawerów 95-054
dz. nr ewid. 360/1

Inwestor: Gmina Ksawerów,
ul. Kościuszki 3h ,Ksawerów 95-054

PROJEKTANCI:				
Imię i nazwisko	Nr upr.	Specjalność	Data	Podpis
mgr.inż.arch. Renata Kula	10/R-6/ŁOIA//02	Architektoniczna	04.2012	

Pabianice, kwiecień 2012r

SPIS ZAWARTOŚCI DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU- UTWARDZENIA			Nr strony
			4
1.	OPIS TECHNICZNY		3 - 4
2.	SPIS RYSUNKÓW :	Skala	Nr rysunku
	Projekt zagospodarowania terenu- utwardzenie terenu	1:100	1
	Konstrukcja nawierzchni	1:20	2

OPIS TECHNICZY

I. Dane ogólne

Projekt zagospodarowania terenu

Zamierzenie

inwestycyjne :

**ODNOWA WSI WOLA ZARADZYŃSKA
POPRAZ BUDOWĘ PLACU ZABAW**

**Obiekt : UTWARDZENIE - nawierzchnia bezpieczna
i UKSZTAŁTOWANIE TERENU**

Adres inwestycji :

ul. mjr. Hubala 55 ,Ksawerów 95-054
dz. nr ewid. 360/1

Inwestor:

Gmina Ksawerów,
ul. Kościuszki 3h ,Ksawerów 95-054

II. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora
- plan zagospodarowania w skali 1:100
- mapa lokalizacyjna w skali 1:1000

III. Lokalizacja

Teren inwestycji obejmuje działkę o nr ewidencyjnym : 360/1 usytuowanym przy ul. Hubala 55 w Woli Zaradzyńskiej.

IV. Stan istniejący

Teren nieruchomości składający się z działkę o nr ewid. 360/1 jest zabudowany budynkiem użyteczności publicznej - budynkiem szkoły podstawowej ,budynkami zaplecza sportowego . W dalszej części terenu za w/w budynkiem znajduje się teren sportowy z całą infrastrukturą towarzyszącą –boiskami ,bieżnią ,trybunami itp . Obsługę komunikacyjną zapewnia istniejący zjazd z ulicy Hubala podłączony do wewnętrznego układu komunikacyjnego w postaci dojazdu i dojścia o nawierzchni z kostki granitowej i tłucznia .

V. Charakterystyka przyjętych rozwiązań projektowych

Na terenie działki 360/1 ,wydzielonej części pod plac zabaw projektuje się nawierzchnie bezpieczną pod wieżą i huśtawką podwójną, a pozostały teren placu ,jego ukształtowanie projektuje się nawiązując do istniejącego terenu o nawierzchni gruntowej- porośniętej trawą . W bezpośrednim sąsiedztwie budynku znajduje się opaska betonowa wchodząca częściowo w teren placu, wyniesiona ponad grunt ok. 20-30 cm .Na teren placu wchodzi się z terenu utwardzonego kostką , poprzez istniejącą furtkę w ogrodzeniu od strony zaplecza sportowego .Na granicy kostki i terenu

zielonego występuje próg wys. ok. 19 cm. Projektuje się niwelację w/w różnic w poziomie terenu poprzez obsypanie ziemią i ułożenie wcześniej zerwanej w miejscu nawierzchni bezpiecznej darniny z trawy .

1. NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA

1.1 Nawierzchnię w strefach bezpiecznych na placu zabaw z piaski o frakcji 0,2-2 mm. Wykonanie polega na wykorytowaniu , usunięciu humusu/gruntu rodzimego ,zagęszczeniu i ubiciu gruntu i wypełnieniu pomiędzy palisadami gumowymi w/w piaskiem-zgodnie z rysunkami konstrukcji nawierzchni .Materiał użyty na wykonanie powinien posiadać wymagany atest i być zaakceptowany przez inspektora nadzoru.

1.2 Pozostałe prace ziemne : usunięty humus i darń trawy należy wykorzystać do likwidacji progu przy opasce betonowej budynku i niwelacji progu przy wejściu. Alternatywnym materiałem likwidującym próg przy opasce betonowej jest klejenie kostki gumowej do istniejącej nawierzchni betonowej po uprzednim oczyszczeniu powierzchni i zaimpregnowaniu. Uchroni to dzieci przed większymi urazami występującymi podczas ewentualnego upadku.